

Kit de rinçage à l'eau chaude PFP XM

333226B

FR

Pour le rinçage du système PFP XM avec de l'eau chaude. Destiné à un usage professionnel uniquement.

Non homologué pour une utilisation dans des atmosphères explosives ou des zones dangereuses.

Pièce numéro 16T859

Kit de chauffe-eau électrique 22,7 litres

Pression d'entrée maximum de 7 bars (0,7 MPa, 100 psi) vers le régulateur
Température maximum du fluide de sortie de 82 °C (180 °F)

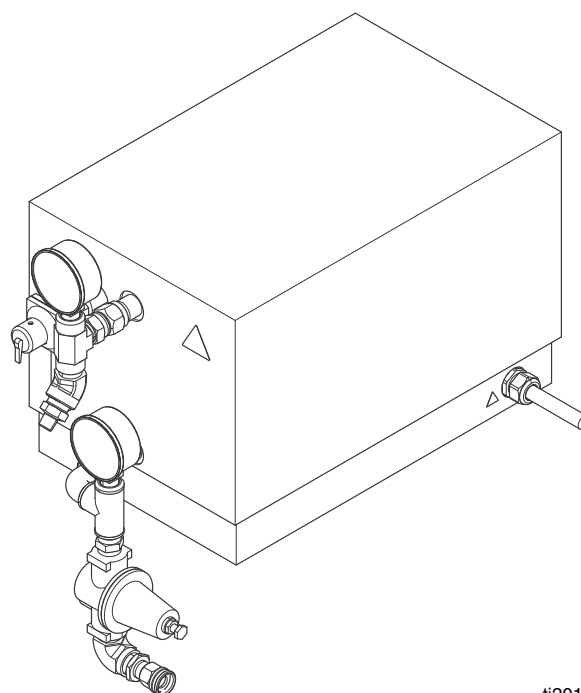


Consignes de sécurité importantes

Veuillez lire tous les avertissements et les instructions contenues dans ce manuel, le manuel d'utilisation PFP XM 3A2776 et le manuel d'instructions Hatco® C-5. Conservez ces instructions.

Table des matières

Identification des composants	2
Installation	3
Emplacement facultatif 1	3
Emplacement facultatif 2	4
Amorçage du réchauffeur	5
Autres instructions	5
Pièces	6
Kit 16T859	6
Caractéristiques techniques	9
Garantie standard de Graco	10



ti20139a

Identification des composants

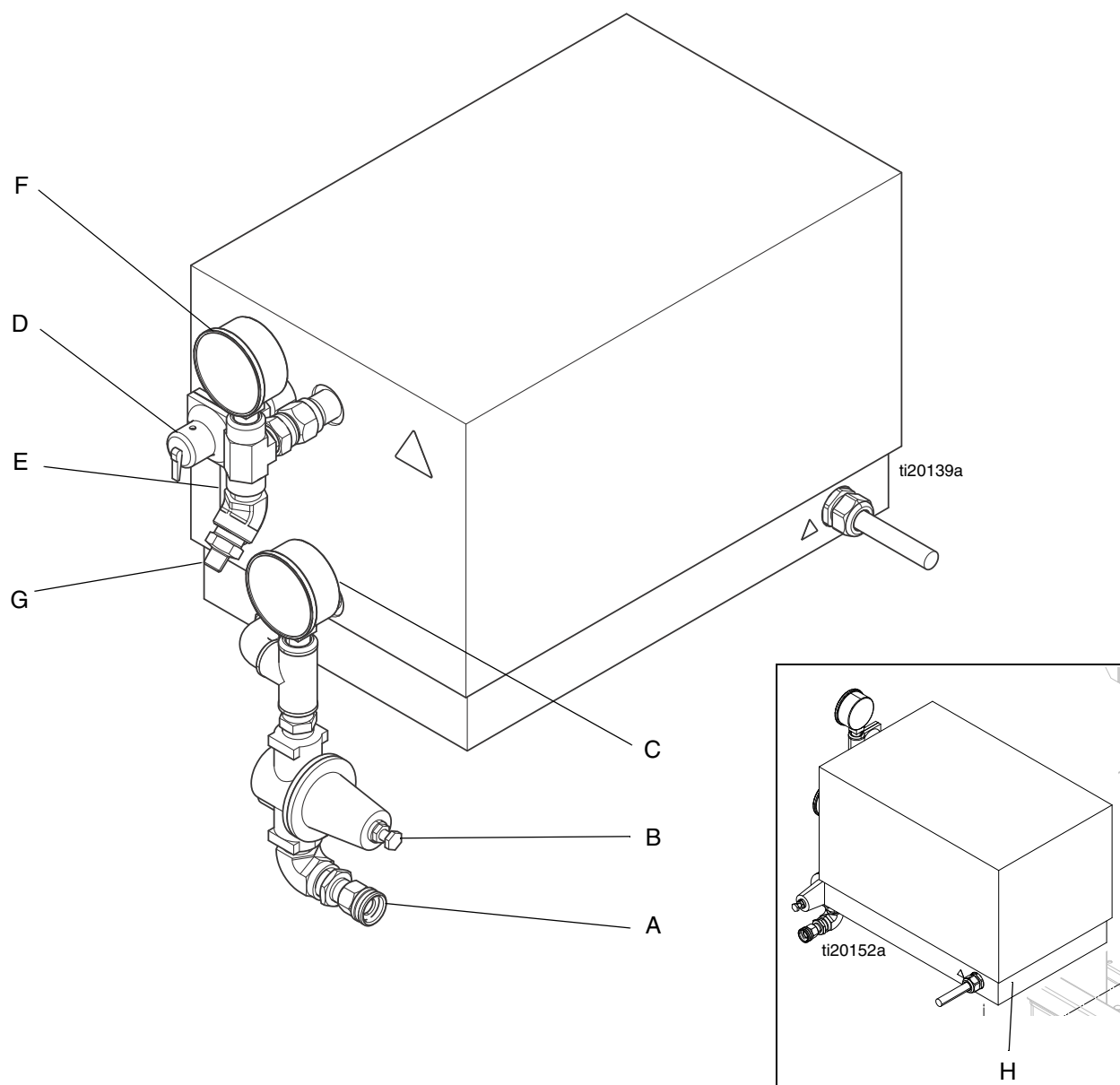


FIG. 1

Légende :

- A Entrée de tuyau d'arrosage NFR 3/4
- B Régulateur de pression du fluide
- C Température d'admission/manomètre de pression
- D Vanne de décharge d'excès de pression/température
- E Sortie de vanne de décharge
- F Température de sortie/manomètre de pression
- G Sortie d'eau chaude vers la pompe de rinçage
- H Commutateur à bascule marche/arrêt

Installation

						
---	---	---	--	--	--	--

L'équipement doit être relié à la terre pour réduire le risque d'étincelle statique et de choc électrique. Une étincelle d'électricité ou statique peut entraîner un incendie ou une explosion. Une mise à la terre incorrecte peut provoquer une décharge électrique. La mise à la terre fournit un fil d'évacuation pour le courant électrique.

- Utilisez les quatre boulons et les rondelles (19, 15) pour l'installation du réchauffeur (1) sur le support.
- Branchez la tuyauterie d'alimentation en eau sur l'entrée du réchauffeur (A). Raccordez le flexible entre la sortie du réchauffeur (G) et l'entrée inférieure de pompe de rinçage au solvant.

AVIS

Pour éviter une combustion de l'élément chauffant, n'activez jamais le réchauffeur lorsqu'il n'est pas complètement rempli d'eau.

Emplacement facultatif 1

Consultez la FIG. 1, page 2 et la FIG. 2, page 3.

- Utilisez quatre boulons et les rondelles (20, 14) pour poser le support (13) sur le châssis du système.

- Avec le commutateur à bascule marche/arrêt du réchauffeur (H) à l'arrêt, branchez le câble d'alimentation à la prise suspendue au-dessous du boîtier de jonction sur le pulvérisateur PFP XM.

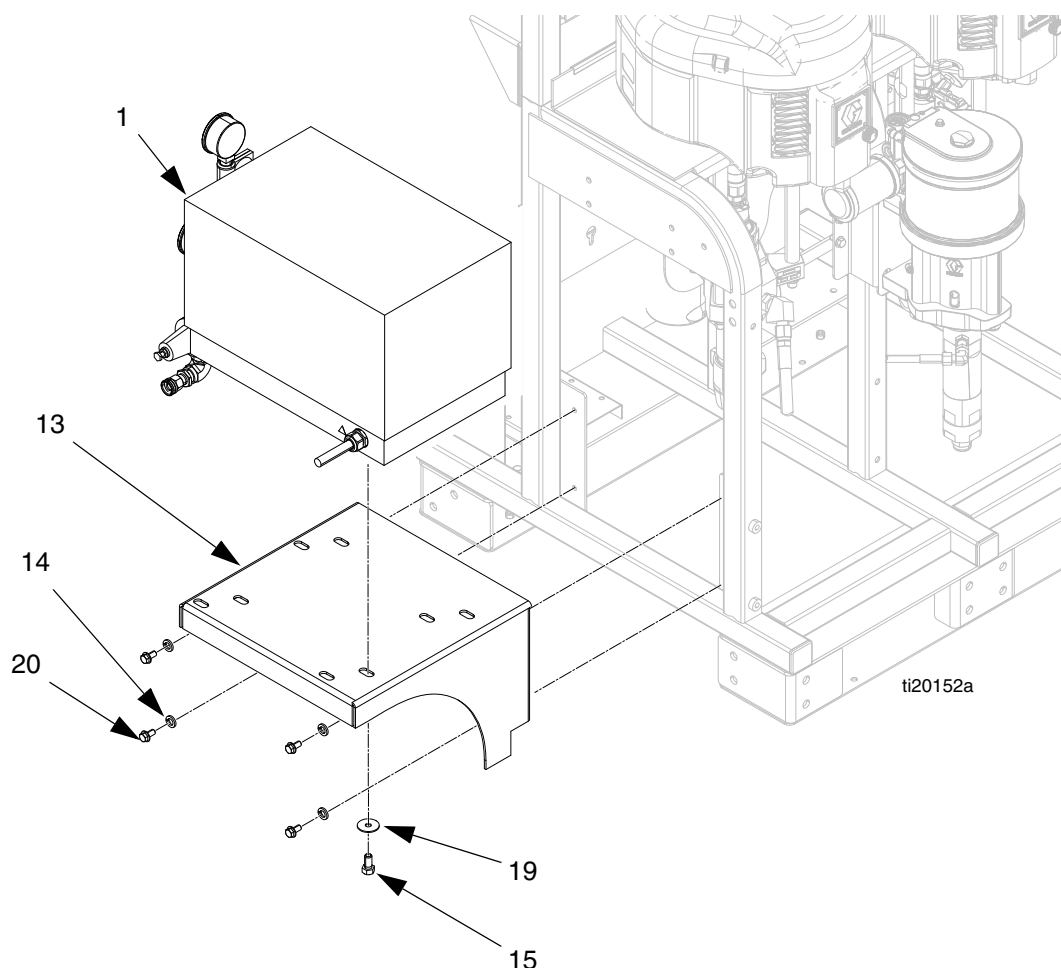


FIG. 2 : Emplacement facultatif 1

Emplacement facultatif 2

Consultez la FIG. 1, page 2 et la FIG. 3, page 4.

1. Utilisez les quatre boulons et les rondelles (20, 14) pour relier les trois pièces du support (13, 22, 23).
2. Utilisez les quatre boulons et les rondelles (21, 19) pour installer le support sur le châssis du système.
3. Utilisez les quatre boulons et les rondelles (19, 15) pour l'installation du réchauffeur (1) sur l'ensemble du support.

4. Branchez la tuyauterie d'alimentation en eau sur l'entrée du réchauffeur (A). Branchez le flexible entre la sortie de réchauffeur (G) et l'entrée inférieure de la pompe de rinçage au solvant PFP.

AVIS

Pour éviter une combustion de l'élément chauffant, n'activez jamais le réchauffeur lorsqu'il n'est pas complètement rempli d'eau.

5. Avec le commutateur à bascule marche/arrêt du réchauffeur (H) à l'arrêt, branchez le câble d'alimentation à la prise suspendue au-dessous du boîtier de jonction sur le pulvérisateur PFP XM.

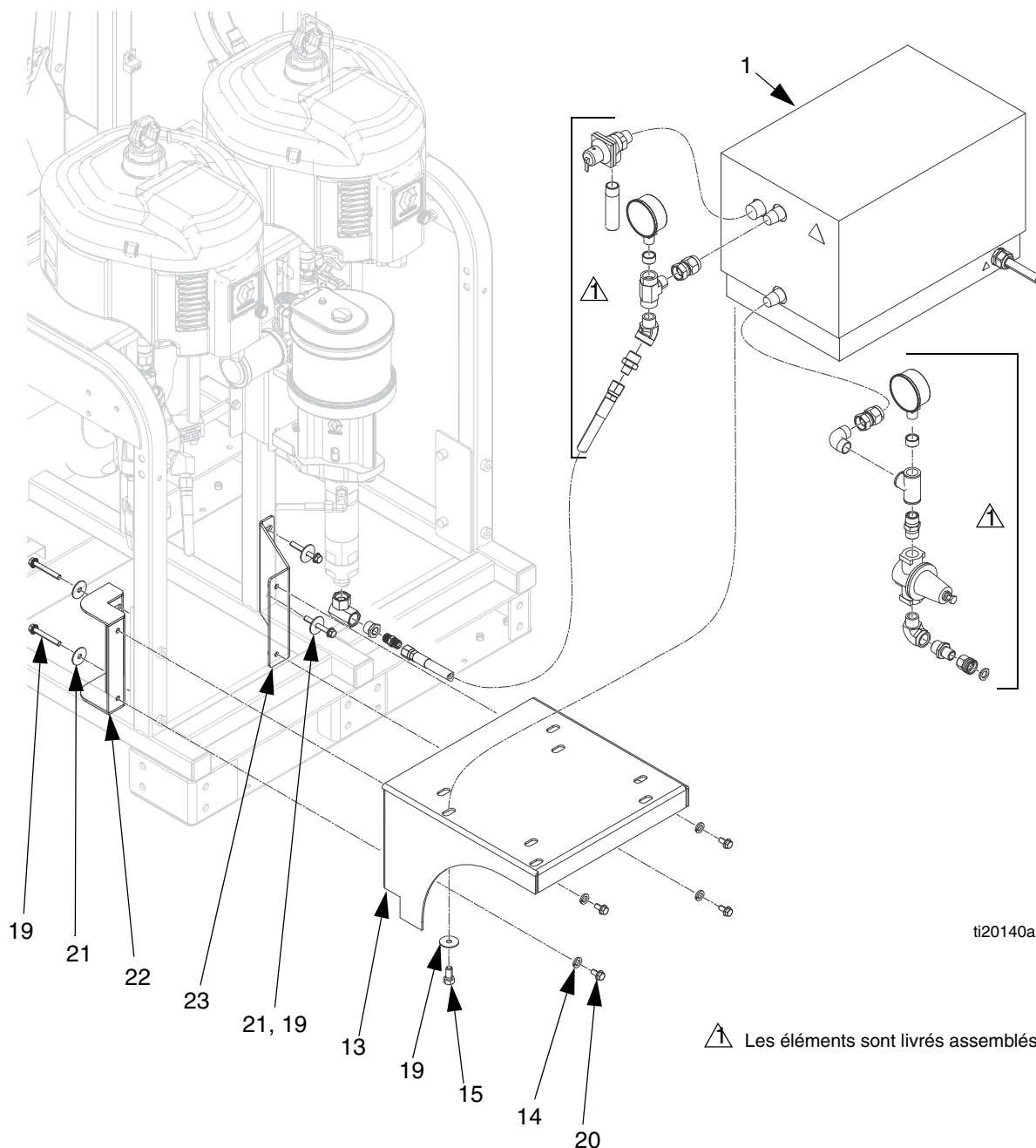


FIG. 3 : Emplacement facultatif 2

Amorçage du réchauffeur

						
---	---	--	--	--	--	--

RISQUES DE BRÛLURE

Les surfaces de l'appareil et le fluide chauffé peuvent devenir brûlants quand l'appareil fonctionne. Pour éviter de sévères brûlures :

- Ne touchez ni le produit chaud, ni l'équipement.

AVIS
Pour éviter une combustion de l'élément chauffant, n'activez jamais le réchauffeur lorsqu'il n'est pas complètement rempli d'eau.

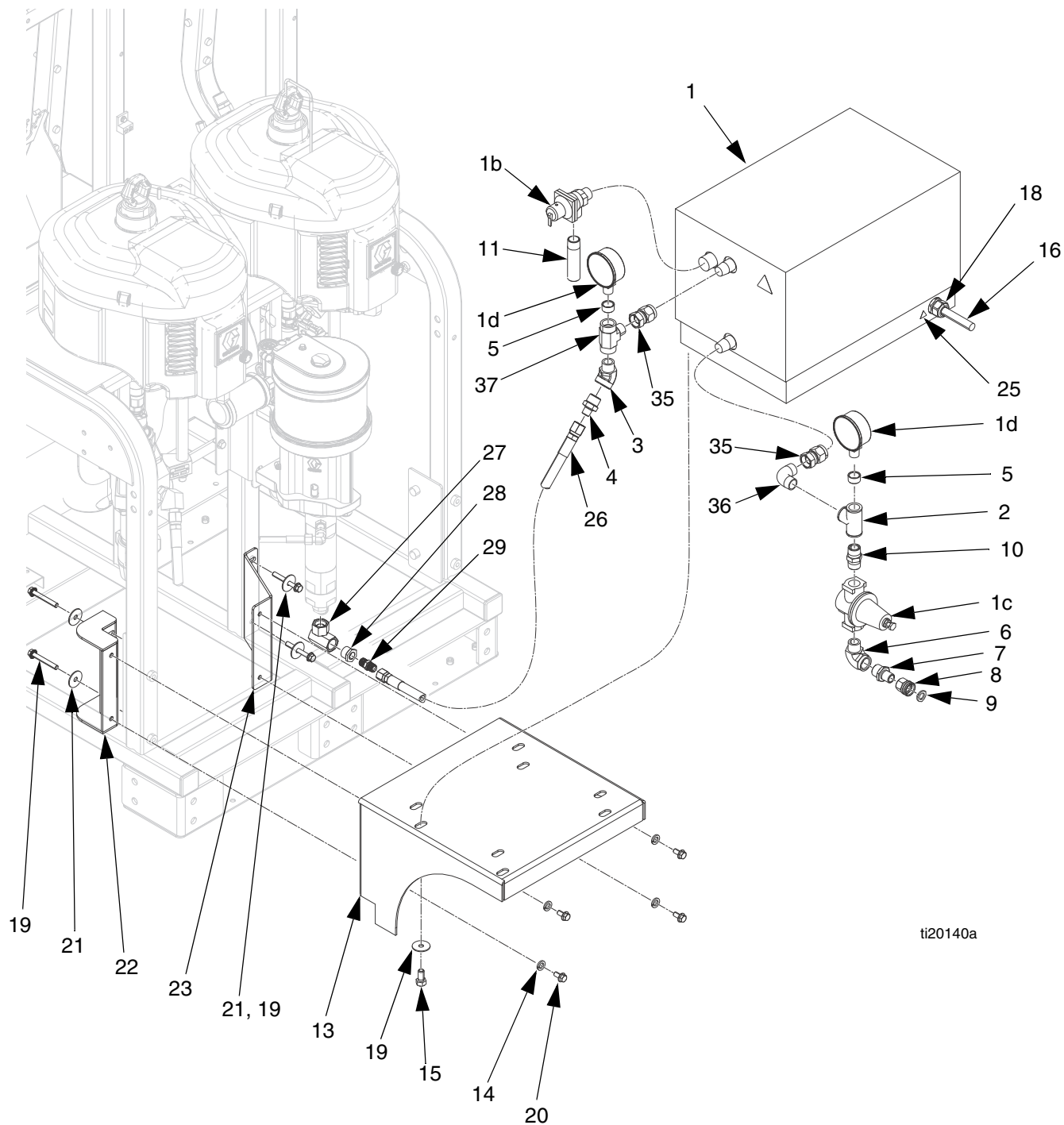
1. Avec le commutateur à bascule marche/arrêt du réchauffeur (H) à l'arrêt, ouvrez l'arrivée d'eau.
2. Ajustez le régulateur de pression du fluide (B) à 1,4 bar (0,14 MPa, 20 psi).
3. Activez la pompe de rinçage au solvant PFP XM pour commencer à acheminer l'eau dans le réchauffeur.
4. Pulvérissez jusqu'à ce que de l'eau s'échappe du pistolet.
5. Mettez en position de marche le commutateur de rinçage d'eau chauffée se trouvant sur le pulvérisateur PFP XM. Ce commutateur est situé à côté du commutateur d'alimentation principal au-dessus des vannes de dosage.
6. Mettez en marche le commutateur à bascule marche/arrêt (H). Laissez le réchauffeur en marche jusqu'à ce que le thermomètre de sortie indique 82 °C (180 °F).
7. Continuez à rincer si nécessaire.

Autres instructions

Consultez le manuel d'instructions Hatco® C-5.

Pièces

Kit 16T859



ti20140a

REMARQUE : utilisez du produit d'étanchéité sur tous les filetages de tuyau.

Repère	Référence	Description	Qté
1	16T869	RÉCHAUFFEUR, Hatco C-5	1
2	166466	RACCORD, en T, tuyau, femelle	1
3	113445	RACCORD, coude, avec mâle-femelle	1
4	194048	RACCORD, mamelon, réduction	1
5	107219	DOUILLE	2
6	166590	RACCORD, coude, avec mâle-femelle	1
7	157191	RACCORD, adaptateur (1/2 npt x 3/4 npt)	1
8	16T886	ADAPTATEUR, 3/4 nhr à 1/2 npt	1
9	115099	RONDELLE, tuyau d'arrosage	1
10	119992	RACCORD, tuyau, mamelon, 3/4 x 3/4 npt	1
11	16T619	RACCORD, mamelon, filetage à une extrémité	1
13	16T751	SUPPORT, rinçage à l'eau chaude	1
14	100018	RONDELLE, verrouillage, ressort	4
15	C19138	VIS, à tête hexagonale	4
16	---	CORDON, 3 conducteurs, n° 10, SE00W	8
17	16T891	FICHE, électrique, verrouillage, L6-30P	1
18	121603	POIGNÉE, cordon, 0,51-0,71, 3/4	1
19	115625	RONDELLE, défense, 3/8	4
20	112395	VIS, à tête, avec bride	4
21	121488	VIS, à tête hexagonale, à bride	4
22	256254	SUPPORT, trémie, b-mt	1
23	256256	SUPPORT, trémie, b-mt inférieur	1
24▲	189285	ÉTIQUETTE, surface chaude	1
25▲	189930	ÉTIQUETTE, décharge électrique	1
26	H43806	FLEXIBLE, couplé, 4500 psi, D.I. 0,38, 6 pi. (1,83 m)	1
27	156589	RACCORD, raccord, adaptateur, 90 degrés	1
28	100505	DOUILLE, tuyau	1
29	156849	TUYAU, mamelon	1
35	156172	RACCORD, raccord, pivot	2
36	295847	RACCORD, coude, tuyau, mâle	1
37	125548	Raccord, 3/4 npt, mâle en T	1

--- Ne peut être vendu.

▲ Les étiquettes, plaques et cartes de danger et d'avertissement de remplacement sont disponibles gratuitement.

Caractéristiques techniques

Consultez le manuel d'instructions Hatco® C-5 pour les données techniques complètes.

Kit de rinçage à l'eau chaude PFP		
	Impériale	Métrique
Pression d'entrée d'eau maximum vers le régulateur	100 psi	7 bars, 7 MPa
Pression régulée maximum	20 psi	1,4 bar, 140 kPa
Température maximum de liquide de sortie	180 °F	82 °C
Tension d'alimentation	CA de 220-250 volts, 1 phase	
Puissance	5 000 watts	
Capacité du réservoir	6 gallons	22,7 litres
Raccord d'entrée	Tuyau d'arrosage 3/4 NHR	
Pièces en contact avec le produit	Acier au carbone plaqué, acier inox, laiton, doublure Castone®	

Garantie standard de Graco

Graco garantit que tout le matériel mentionné dans le présent document, fabriqué par Graco et portant son nom, est exempt de défaut de matériel et de fabrication à la date de la vente à l'acheteur et utilisateur initial. Sauf garantie spéciale, élargie ou limitée, publiée par Graco, Graco réparera ou remplacera, pendant une période de douze mois à compter de la date de la vente, toute pièce de l'équipement jugée défectueuse par Graco. Cette garantie s'applique uniquement si le matériel est installé, utilisé et entretenu conformément aux recommandations écrites de Graco.

Cette garantie ne couvre pas, et Graco ne sera pas tenu pour responsable d'une détérioration générale, ou tout autre dysfonctionnement, dommage ou usure suite à une installation défectueuse, mauvaise application, abrasion, corrosion, maintenance inadéquate ou incorrecte, négligence, accident, manipulation ou substitution de pièces de composants ne portant pas la marque Graco. Graco ne saurait être tenu pour responsable en cas de dysfonctionnement, dommage ou usure dus à l'incompatibilité du matériel de Graco avec des structures, accessoires, équipements ou matériaux non fournis par Graco ou encore dus à un défaut de conception, de fabrication, d'installation, de fonctionnement ou d'entretien de structures, d'accessoires, d'équipements ou de matériaux non fournis par Graco.

Cette garantie s'applique à condition que le matériel objet de la réclamation soit retourné en port payé à un distributeur Graco agréé pour la vérification du défaut signalé. Si le défaut est reconnu, Graco réparera ou remplacera gratuitement toutes les pièces défectueuses. L'équipement sera retourné à l'acheteur d'origine en port payé. Si l'inspection de l'équipement ne révèle aucun défaut matériel ou de fabrication, les réparations seront effectuées à un coût raisonnable pouvant inclure le coût des pièces, de la main-d'œuvre et du transport.

CETTE GARANTIE EST UNE GARANTIE EXCLUSIVE QUI REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, COMPRENANT, MAIS SANS S'Y LIMITER, UNE GARANTIE MARCHANDE OU UNE GARANTIE DE FINALITÉ PARTICULIÈRE.

La seule obligation de Graco et la seule voie de recours de l'acheteur pour toute violation de la garantie sont telles que définies ci-dessus. L'acheteur convient qu'aucun autre recours (la liste n'ayant aucun caractère exhaustif, pour les dommages indirects ou consécutifs de manque à gagner, perte de marché, dommages corporels ou matériels ou tout autre dommage indirect ou consécutif) ne sera possible. Toute action faisant appel à la garantie doit être intentée dans les deux (2) ans à compter de la date de vente.

GRACO NE GARANTIT PAS ET REFUSE TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE ET DE FINALITÉ PARTICULIÈRE POUR LES ACCESSOIRES, ÉQUIPEMENTS, MATÉRIAUX OU COMPOSANTS VENDUS MAIS NON FABRIQUÉS PAR GRACO. Ces articles vendus, mais non fabriqués par Graco (tels que les moteurs électriques, commutateurs, flexibles, etc.) sont couverts par la garantie, s'il en existe une, de leur fabricant. Graco fournira à l'acheteur une assistance raisonnable pour toute réclamation concernant la violation de ces garanties.

En aucun cas, Graco ne sera tenu pour responsable de dommages indirects, particuliers ou consécutifs résultant de la fourniture par Graco de l'équipement ci-dessous ou de garniture, de la performance ou de l'utilisation de produits ou d'autres biens vendus par les présentes, que ce soit en raison d'une violation de contrat, violation de la garantie, négligence de Graco, ou autrement.

Informations concernant Graco

Pour en savoir plus sur les derniers produits de Graco, visitez le site www.graco.com.

POUR COMMANDER, contactez votre distributeur Graco ou appelez pour trouver votre distributeur le plus proche.

Téléphone : +1 612-623-6921 **ou n° vert** : 1-800-328-0211 **Fax** : 612-378-3505

Tous les textes et toutes les illustrations contenus dans ce document reflètent les dernières informations disponibles concernant le produit au moment de la publication.

Graco se réserve le droit de procéder à des modifications à tout moment et sans préavis.

Pour obtenir toutes les informations concernant les brevets, consultez la page www.graco.com/patents.

Traduction des instructions originales. This manual contains French. MM 332073

Siège social de Graco : Minneapolis
Bureaux à l'étranger : Belgique, Chine, Japon, Corée

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA

Copyright 2012, Graco Inc. Tous les sites de fabrication de Graco sont certifiés ISO 9001.

www.graco.com

Révisé en février 2013